



# SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - 2019

Bioeconomia: Diversidade e Riqueza para o  
Desenvolvimento Sustentável

21 a 26 de outubro de 2019



INSTITUTO  
FEDERAL  
São Paulo

Câmpus  
Cubatão



Entrar no sistema

CPF

Senha

Entrar

ALUNOS DO IFSP  
SUA SENHA É O SEU CPF  
NO PRIMEIRO ACESSO

[Voltar para o site da SNCT](#)

## a) Segunda-feira (manhã)

**Nome do evento:** AUTOMATIZAÇÃO DO CONTROLE DE ACESSO REALIZADO POR MICROCONTROLADOR RASPBERRY PI

**Data:** 21/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Saguão 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Este trabalho propõe o desenvolvimento de um sistema eletrônico de controle de acesso aplicado a uma fechadura eletromecânica, otimizando os processos implantação, instalação, minimizando custo de construção.

**Apresentador(es) do evento:** ► Guilherme Rosario Araujo

**Nome do evento:** Conversão de Ondas Sonoras em energia elétrica utilizando piezoeletricidade

**Data:** 21/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Saguão 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A exposição consiste em apresentar o trabalho de iniciação científica, realizado ao longo de 2019 com o professor Amauri, sobre a conversão de energia sonora para energia elétrica.

**Apresentador(es) do evento:** ► Leandro Florencio Candido da Silva

**Nome do evento:** IFeira Ecosolidária

**Data:** 21/10/19

**Horário:** 11:00 às 19:00

**Local:** Corredor 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Feira de artesanato e produtores locais.

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - Da Análise da Conversação à Linguística Interacional: princípios e métodos.

**Data:** 21/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:**



**Apresentador(es) do evento:** ▶ Prof. Dr. José Gaston Hilgert (USP)

**Mini curriculum do apresentador:** Concluiu o doutorado em Letras - Filologia e Língua Portuguesa - pela Universidade de São Paulo em 1989. Fez Pós-Doutorado na Universidade de Freiburg (Alemanha), de 1995 a 1996, e no Institut für Deutsche Sprache (IDS), Mannheim (Alemanha), de janeiro a julho de 2010. Atualmente é professor da Universidade Presbiteriana Mackenzie - São Paulo-SP. Atua na área de Linguística, com ênfase em estudos da enunciação e na descrição do português falado do Brasil. Em seu currículo Lattes, os termos mais frequentes na contextualização da produção científica são: análise da conversação, compreensão, descrição do português falado, ensino do português, enunciação, estratégias de construção do texto falado, interação, leitura e interpretação textual, língua falada, paráfrase, problemas de compreensão. É bolsista de produtividade em pesquisa do CNPq.

## b) Segunda-feira (tarde)

**Nome do evento:** Criando um Aplicativo de Realidade Aumentada em 30 minutos.

**Data:** 21/10/19

**Horário:** 14:00 às 15:30

**Local:** Laboratório 213

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** O evento apresentará o conceito da realidade aumentada, a história da tecnologia, suas aplicações hoje em dia e todos os participantes poderão criar aplicativos próprios seguindo o tutorial que estará sendo apresentado pelo palestrante.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Gabriel Bio Guerra

▶ Matheus Ferreira da Costa

▶ Matheus Henrique Palinkas dos Santos

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - Monteiro Lobato: por um Brasil das Letras.

**Data:** 21/10/19

**Horário:** 15:30 às 17:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Palestra

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Profa. Dra. Raquel Endalécio Martins

**Mini curriculum do apresentador:** Doutora em Letras pela Universidade Presbiteriana Mackenzie. Trabalho com temas relacionados à Crítica Literária, Processo de Criação, Formação de Leitores e Processos Editoriais. Professora do Ensino Básico e Superior. Atualmente leciona disciplinas relacionadas à Língua Portuguesa, Língua Inglesa, Literatura e Editoração de texto.

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - Síndrome de Bournot no mundo acadêmico (UNISANTA).

**Data:** 21/10/19

**Horário:** 14:00 às 15:30

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Palestra

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Profa. Me. Denise Marques Alexandre

**Mini curriculum do apresentador:** Mestre em Educação - Psicologia da Educação pela PUC de São Paulo (2016). Pesquisadora do Núcleo Internacional em Representações Sociais - NEARS-PUC/SP, cadastrado no CNPq. Participante do Projeto Analisando Desafios do Currículo de Formação Inicial do Docente, financiado pelo CNPq. Possui graduação em Psicologia pela Universidade Católica de Santos (2007), é bacharel em Comunicação Social pela Pontifícia Universidade Católica de Campinas (2002), possui pós-graduação em Recursos Humanos pela Fundação Armando Alvares Penteado (2004). Tem experiência na área de Comunicação Empresarial, Psicologia com ênfase em fatores Humanos no Trabalho, desenvolvimento de pessoas, educação corporativa, programas de treinamento e de desenvolvimento de líderes. Acompanha projetos de Desenvolvimento Humano, Coaching, Educação profissional e Metodologias ativas de ensino. Ministra disciplinas nas áreas de Educação, Administração e Saúde. Atualmente, leciona na Universidade Santa Cecília as disciplinas de Gestão de Espaços-Não Formais, Metodologia da Educação Especial e Inclusiva, Fundamentos da Neurofisiologia e Neuropsicologia e Afetividade e Sexualidade.

**Nome do evento:** Torneio de Xadrez

**Data:** 21/10/19

**Horário:** 13:30 às 17:00

**Local:** 110

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Campeonato de xadrez rápido 15 minutos para cada jogador. Sistema Suíço em 5 rodadas. Inscrição gratuita.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Leandro F Campelo

## c) Segunda-feira (noite)

**Nome do evento:** Apresentação de música erudita e popular

**Data:** 21/10/19

**Horário:** 18:30 às 19:15

**Local:** Saguão 1º piso

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** O Projeto Tocando em Frente atende crianças da educação infantil e ensino fundamental, bem como jovens e adultos, da cidade de Cubatão, proporcionando a estes a oportunidade de vivenciar as artes gratuitamente (música, dança, artes cênicas e plásticas). Estimulamos a motivação intelectual e a apreciação da multiculturalidade, culminando, assim, em um diálogo inter/transdisciplinar. **Na pequena mostra de nosso trabalho traremos nosso professor de violino e viola Otávio Monteiro, trazendo uma apresentação com repertório mesclando o erudito e o popular.**



**Apresentador(es) do evento:** ▶ Otávio Monteiro

**Nome do evento:** Bioeconomia e valorização da natureza e da cultura extrativista em reservas na Amazônia

**Data:** 21/10/19

**Horário:** 19:00 às 22:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** **PALESTRA DE ABERTURA DA SNCT 2019**



**Apresentador(es) do evento:** ▶ Aurelice da Silva Vasconcelos

**Mini curriculum do apresentador:** Doutora em Educação, Arte e História pela Universidade Mackenzie, com a pesquisa sobre antropologia visual em reserva extrativista na Floresta Amazônia acreana. Mestre em Ecologia Humana e Educação, graduação em Pedagogia pela UNB. Professora e pesquisadora nas áreas de educação, meio-ambiente, cultura, antropologia visual.

## d) Terça-feira (manhã)

**Nome do evento:** 1ª Gincana PIMAT

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 07:00 às 12:00

**Local:** UME Rui Barbosa

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** 1ª Gincana PIMAT: Como parte das ações do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação à Docência (PIBID), será realizada a Primeira Gincana PIMAT, na escola UME João Ramalho, das 7h às 12h.

**Nome do evento:** AUTOMATIZAÇÃO DO CONTROLE DE ACESSO REALIZADO POR MICROCONTROLADOR RASPBERRY PI

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Saguão 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Este trabalho propõe o desenvolvimento de um sistema eletrônico de controle de acesso aplicado a uma fechadura eletromecânica, otimizando os processos implantação, instalação, minimizando custo de construção.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Guilherme Rosario Araujo

**Nome do evento:** Célula Vegetal "Gigante"

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 10:00 às 15:00

**Local:** 120

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Essa exposição/ apresentação será um tour por uma célula vegetal "gigante" (em tamanho ampliado). Além disso, há um aplicativo, cujo explica detalhadamente cada organela da célula vegetal, através do leitor de QR Code. Esse aplicativo pode ser baixado por todos os participantes que tiverem sistema operacional Android em seus celulares.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Maria Vitória Barros Passos

▶ Luisa Toni Monteiro

▶ Matheus Henrique Palinkas dos Santos

▶ Isabella Felix Marques Neves

**Nome do evento:** Conversão de Ondas Sonoras em energia elétrica utilizando piezoeletricidade

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Saguão 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A exposição consiste em apresentar o trabalho de iniciação científica, realizado ao longo de 2019 com o professor Amauri, sobre a conversão de energia sonora para energia elétrica.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Leandro Florencio Candido da Silva

**Nome do evento:** FECITEC 2019

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 09:00 às 17:00

**Local:** Ginásio

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim



**Nome do evento:** IFactor

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 12:00 às 13:30

**Local:** Pátio

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:**

Mostra cultural de produções de alunos e servidores do Campus Cubatão.

**Nome do evento:** IFeira Ecosolidária

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 11:00 às 19:00

**Local:** Corredor 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Feira de artesanato e produtores locais.

**Nome do evento:** II SEAUT - Visita Externa à Estação de Tratamento de Água da SABESP - Unipar (Turma Industria)

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 08:30 às 12:00

**Local:** Externo

**Disponível para alunos do IF:** Não

**Disponível para público externo:** Não

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - A Literatura Infantil na Formação dos Sentimentos.

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 08:30 às 10:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Palestra

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Prof. Me. Fábio Gonçalves Ferreira (FALS)

**Mini curriculum do apresentador:** Possui graduação em Letras pela Universidade Católica de Santos (1997) e Mestrado em Especialização em História e Cultura Afro-brasileira, pela Faculdade de Educação e Tecnologia da Região da Missioneira (2014). Atualmente é professor da Prefeitura Municipal de Cubatão, professor Especialista I da Faculdade do Litoral Sul Paulista e professor Especialista I da Faculdade Praia Grande. Tem experiência na área de Educação, com ênfase em Educação para Relações Étnico-raciais. É autor de livros infantis.

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - Criação Literária: poesia e prosa.

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 10:00 às 11:30

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Oficina

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Prof. Dr. Khalil Salem Sugui (IFSP)

**Mini curriculum do apresentador:** Bacharel em Letras (Licenciatura em Língua Portuguesa), Mestre em Educação e Doutor em Língua Portuguesa pela PUC-SP. Atualmente é Professor-Doutor Efetivo do Instituto Federal de São Paulo (IFSP), atuando em regime de Dedicação Exclusiva (RDE/40h) nas áreas de docência de Língua Portuguesa e Literatura, pesquisa e extensão. Também atuou na USP, PUC-SP e no Instituto Federal Catarinense (IFC). Na área de pesquisa, ocupou o cargo de Diretor-Geral da Coletânea Acadêmica de Estudos em Letras e Educação (CAELE), núcleo de pesquisa editorial especializado na área de Educação Escolar, Estudos Linguísticos e Estudos Literários.

**Nome do evento:** Mostra de TCCs/2019

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 09:00 às 11:00

**Local:** Corredores 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Nome do evento:** Museu do Lixo Eletrônico

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 09:00 às 17:00

**Local:** Sala 108

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Fundação Settaport

**Nome do evento:** SEARTE - Fundamentos sobre o Capitalismo Contemporâneo

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 09:00 às 12:00

**Local:** 101

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Minicurso visa discutir historicamente as transformações no capitalismo contemporâneo e a literatura crítica mais recente sobre o tema. Tendo como base as leis de movimento e reprodução do capital, abordaremos os fundamentos do capital monopolista às transformações capitalistas hodiernas, associadas à reestruturação produtiva e à globalização financeira como estratégias de retomada do controle social e da recuperação dos níveis de acumulação, abalados pela crise estrutural dos anos 70.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Me. Luis Eduardo da Rocha Maia Fernandes

**Mini curriculum do apresentador:** Mestre em historia pela UFF, doutorando em serviço social UFRJ. Pesquisa em formação social brasileira, capitalismo contemporâneo, neoliberalismo e as políticas públicas anticorrupção. Professor de História do IFSP, campus Cubatão.

**Nome do evento:** Workshop de Robótica - Monte seu robô de sumô

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 11:00 às 12:00

**Local:** 109

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** É legal assistir as batalhas de robôs, mas dá uma vontade de brincar também, né? Nesta apresentação, vamos mostrar tudo que é necessário para montar um robô de sumô nos padrões do Torneio de Robótica do IFSP.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Victor Luís Domingos Barbosa

## e) Terça-feira (tarde)

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - A teoria da narratividade como instrumento de interpretação para além da literatura.

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 14:00 às 15:30

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Oficina

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Profa. Me. Rosa Maria Micchi (IFSP)

▶ Felipe de Oliveira Queiroz

**Mini curriculum do apresentador:** Licenciado em Geografia (UFSC, 2009) e bacharel em Serviço Social ( UNIFESP, 2017). Especialista em Geografia do Brasil (2012), em Geopolítica e Relações Internacionais (2012), e em Ensino de Geografia (UCAM, 2015). Mestre em Serviço Social e Políticas Sociais (UNIFESP, 2018). Atualmente é Professor Substituto do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia (IFSP) - Campus Cubatão na área de Geografia, e atua em diferentes grupos e linhas de pesquisa, além de ser membro vitalício e delegado urbano em Santos-SP da Universala Esperanto-Asocio [Associação Universal de Esperanto].

Possui mestrado em Letras (Literatura Portuguesa) pela Universidade de São Paulo (2005). Graduiu-se e licenciou-se em Letras pela Universidade de São Paulo (1973) e em Pedagogia pela Universidade Nove de Julho (1981). Atualmente é professora concursada do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo - campus Cubatão. Tem experiência na área de Letras, com ênfase em Literatura, atuando principalmente nos segmentos do ensino técnico e tecnológico.

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - Tabelas e figuras no texto científico.

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 15:30 às 17:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Minicurso

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Prof. Me. Rafael Stoppa Rocha (IFSP)

**Mini curriculum do apresentador:** Docente da área de Português do Instituto Federal de São Paulo. Mestre em Linguística junto ao Programa de Pós-Graduação em Semiótica e Linguística Geral da Universidade de São Paulo, com ênfase em estudos variacionistas. Possui bacharelado e licenciatura em Letras - Português pela USP. Já foi estagiário da APLL (Associação de Professores de Língua e Literatura - FFLCH/USP) e integrou o GESOL-USP (Grupo de Estudos e Pesquisas em Sociolinguística), sob orientação do Prof. Dr. Ronald Beline Mendes. Na iniciativa privada, trabalhou como professor de Língua Portuguesa, Redação e Literatura em colégios e cursinhos preparatórios para vestibular. Atualmente, integra o grupo ELIN, do IFSP.

**Nome do evento:** Mostra de TCCs/2019

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 13:00 às 15:00

**Local:** Corredores 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim



**Nome do evento:** SEARTE - Fundamentos sobre o Capitalismo Contemporâneo

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 14:00 às 18:00

**Local:** Sala 101

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Minicurso visa discutir historicamente as transformações no capitalismo contemporâneo e a literatura crítica mais recente sobre o tema. Tendo como base as leis de movimento e reprodução do capital, abordaremos os fundamentos do capital monopolista às transformações capitalistas hodiernas, associadas à reestruturação produtiva e à globalização financeira como estratégias de retomada do controle social e da recuperação dos níveis de acumulação, abalados pela crise estrutural dos anos 70.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Me. Luis Eduardo da Rocha Maia Fernandes

**Mini curriculum do apresentador:** Me. Luis Eduardo da Rocha Maia Fernandes (mestre em historia pela UFF, doutorando em serviço social UFRJ. Pesquisa em formação social brasileira, capitalismo contemporâneo, neoliberalismo e as políticas públicas anticorrupção. Professor de História do IFSP, campus Cubatão.)

**Nome do evento:** Workshop de Robótica - Monte seu robô de sumô

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 16:00 às 17:00

**Local:** 109

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** É legal assistir as batalhas de robôs, mas dá uma vontade de brincar também, né? Nesta apresentação, vamos mostrar tudo que é necessário para montar um robô de sumô nos padrões do Torneio de Robótica do IFSP.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Victor Luís Domingos Barbosa

## f) Terça-feira (noite)

**Nome do evento:** Como usar o poder da sua mente para ser um profissional desejado

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 19:30 às 21:00

**Local:** Sala 115

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A prof. Me. Daniela Tineo abordará através de dinamicas de grupo, estratégias ligadas a inteligência emocional e como desenvolver competencias de modo a tornar-se um profissional de alta performance.



**Apresentador(es) do evento:** ▶ Daniela Tineo

**Mini curriculum do apresentador:** Bacharel em Turismo, Pedagoga, mestre em Desenvolvimento do Turismo ( USP), Coach, terapeuta thetahealing.Atua na secretaria de Turismo de Santos, na seção de formação técnica de profissionais de Turismo.

**Nome do evento:** II SEAUT - Palestra LABVIEW

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 19:30 às 21:00

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Prof. Borysow

**Nome do evento:** TECHWEEK - Como IoT & AI estão revolucionando o mercado de saúde

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 21:00 às 22:15

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Cofundadora e líder comercial- health.D/FCamara

**Nome do evento:** TECHWEEK - Interface Inclusiva: nem sempre o que é bonito é para todos

**Data:** 22/10/19

**Horário:** 19:30 às 20:45

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** (UX Designer & Desenvolvedora Android - FCâmara)

## g) Quarta-feira (manhã)

**Nome do evento:** AUTOMATIZAÇÃO DO CONTROLE DE ACESSO REALIZADO POR MICROCONTROLADOR RASPBERRY PI

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Saguão 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Este trabalho propõe o desenvolvimento de um sistema eletrônico de controle de acesso aplicado a uma fechadura eletromecânica, otimizando os processos implantação, instalação, minimizando custo de construção.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Guilherme Rosario Araujo

**Nome do evento:** Célula Vegetal "Gigante"

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 10:00 às 15:00

**Local:** 120

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Essa exposição/ apresentação será um tour por uma célula vegetal "gigante" (em tamanho ampliado). Além disso, há um aplicativo, cujo explica detalhadamente cada organela da célula vegetal, através do leitor de QR Code. Esse aplicativo pode ser baixado por todos os participantes que tiverem sistema operacional Android em seus celulares.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Maria Vitória Barros Passos

▶ Luisa Toni Monteiro

▶ Matheus Henrique Palinkas dos Santos

▶ Isabella Felix Marques Neves

**Nome do evento:** Competição de salivas

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 08:45 às 10:30

**Local:** Quadra externa

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Nome do evento:** Conversão de Ondas Sonoras em energia elétrica utilizando piezoeletricidade

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Saguão 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A exposição consiste em apresentar o trabalho de iniciação científica, realizado ao longo de 2019 com o professor Amauri, sobre a conversão de energia sonora para energia elétrica.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Leandro Florencio Candido da Silva

**Nome do evento:** Cultura em momentos de censura

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** 117

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Palestra que vai trazer aos expectadores como a cultura se opõe ou apoia a censura em vários períodos da historia do mundo até ao momento atual.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Pedro Cesar Antunes de Amigo

**Nome do evento:** Distâncias: é possível uma circunferência ser um quadrado?!

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 08:45 às 12:00

**Local:** 102

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Nome do evento:** Experimentos de Física para o Ensino Médio: eletricidade e eletromagnetismoExperimentos de Física para o Ensino Médio: eletricidade e eletromagnetismoExperimentos de Física para o Ensino Médio: eletricidade e eletromagnetismo

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** Sala 111

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Nesta exposição serão apresentados experimentos bem-sucedidos de eletricidade e eletromagnetismo, que foram realizados na disciplina de Física IV, no Curso de Licenciatura em Matemática.

- Apresentador(es) do evento:**
- ▶ Andrea Gomes Martins Marques
  - ▶ Isabella Maria Pereira Carvalho de Campos
  - ▶ Guilherme Goncalves
  - ▶ Charles Albert Fernandes
  - ▶ Joao Gabriel Suaed Fossa

**Nome do evento:** IFactor

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 12:00 às 13:30

**Local:** Pátio

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:**

Mostra cultural de produções de alunos e servidores do Campus Cubatão.

**Nome do evento:** IFeira Ecosolidária

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 11:00 às 19:00

**Local:** Corredor 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Feira de artesanato e produtores locais.

**Nome do evento:** II SEAUT - Abertura

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 08:00 às 08:30

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Abertura - Diretor de Pesquisa do Campus Cubatão

**Nome do evento:** II SEAUT - Oficinas de Treinamento Científico e Tecnológico

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 08:30 às 10:00

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Nome do evento:** II SEAUT - Visita Externa à Estação de Tratamento de Água da SABESP - Unipar (Turma Médio)

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 08:30 às 12:00

**Local:** Externo

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Nome do evento:** II SEAUT - VI WMO Oficinas

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** Laboratórios de Informatica: 202; 203; 207; 208 e Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** **Oficinas: 1. Introdução a Prototipagem Rápida com Impressora 3D** - Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira LABMAX;

**2. Projetos de Circuitos de Microondas com QUCS** - Raimundo (Bolsista) LABMAX;

**3. Introdução ao LATEX** - Dra Anna Karina Fontes Gomes LABMAX;

**4. Introdução ao RFID** - Me Antonio Mendes de Oliveira Neto LABMAX

**5. Oficina de Instrumentação de Micro-ondas - Engº. José Reis (Rohde & Schwarz) (10:00-11:00hs Salão RE)**

**6. Oficina de Simulação EM - EngºIgor Feliciano (Ansys ESSS) (10:00-11:00hs Salão RE)**

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - O discurso da (des)informação: o exercício da crítica em tempos de fake news.

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Palestra

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Profa. Dra. Ana Rosa Ferreira Dias (PUC)

**Mini curriculum do apresentador:** Possui graduação em Língua e Literatura Portuguesa pela Pontifícia Universidade Católica de São Paulo (1975), mestrado em Língua Portuguesa pela Pontifícia Universidade Católica de São Paulo (1986) e doutorado em Filologia e Língua Portuguesa pela Universidade de São Paulo (1994). Atualmente é professora do quadro de carreira, categoria titular, da Pontifícia Universidade Católica de São Paulo; e professora efetiva, doutora, da Universidade de São Paulo. Tem experiência na área de Letras, com ênfase em Língua Portuguesa, atuando principalmente nos seguintes temas: jornalismo popular, redação de vestibular, discurso da violência, humor e criticidade.

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - Pessoas em Rosa.

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 08:30 às 10:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Oficina

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Profa. Dra. Maurina Passos Goulart Oliveira da Silva (IFSP)

**Mini curriculum do apresentador:** Doutora em Educação: Currículo, PUC-SP (2008). Mestre em Educação: Supervisão e Currículo, PUC-SP (1996). Possui graduação em Letras, UNISANTOS (1978), graduação em Pedagogia, UNISANTOS (1986), Lato Sensu em Educação, UNISANTOS (1991). Professora da Universidade de Ribeirão Preto, Campus Guarujá (2000-2013) e da rede municipal de ensino da cidade de Guarujá (2009-2013). Atuou como professora conferencista da Universidade Estadual Paulista, Campus do Litoral Paulista (2005-2006). Docente em curso de Educação a Distância na disciplina de Didática (elaboração de material didático, livro texto, e videoaulas) 2006-2008. Membro do GEPI (Grupo de Estudos e Pesquisas sobre Interdisciplinaridade) desde 1994. Integrante da equipe editorial da Revista Interdisciplinaridade - GEPI / PUC-SP (2010-Atual). Coautora das obras: FAZENDA, I. (Org.) Interdisciplinaridade: pensar, pesquisar e intervir. São Paulo: Cortez, 2013, GUEVARA HOYOS, et al. (Orgs.) Educação para a Era da Sustentabilidade. São Paulo, Saint Paul, 2011. MACEDO, E. ; MACEDO, R. S.; AMORIM. A. C. (Orgs.). Como Nossas Pesquisas Concebem a Prática e com ela Dialogam? CAMPINAS-SP: FE-UNICAMP, 2008, FAZENDA, I. (Org.) Interdisciplinaridade na Formação de Professores: da teoria à prática. Canoas: ULBRA, 2006, FAZENDA, I. (Org.) A Academia vai à Escola. Campinas: Papyrus, 1995. Tem experiência na área de Educação - presencial e a distância, com ênfase em Ensino-Aprendizagem, principalmente nos seguintes temas: interdisciplinaridade, didática, currículo, formação de professores, projeto político-pedagógico, leitura e produção de textos, alfabetização de adultos, estágio e TCC. Experiência também com revisão de textos (Teses, dissertações, TCC, artigos para publicação).



**Nome do evento:** Introdução à Lógica de Programação com Python

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** Laboratório 213

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Este minicurso visa apresentar conceitos básicos de lógica de programação utilizando a linguagem de programação Python. Os participantes irão aprender/fixar os conhecimentos em um workshop hands on (mão na massa), realizando exercícios práticos em laboratório.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Robson Escotiel Silva Rocha

**Mini curriculum do apresentador:** Mestre em Gestão e Desenvolvimento da Educação Profissional pelo Centro Paula Souza (2019). Pós-graduado em Planejamento, Implementação e Gestão de Educação à Distância pela Universidade Federal Fluminense (2013). Pós-graduado em Redes de Computadores pela Escola Superior Aberta do Brasil (2012). Licenciado Pleno em Informática pelo Centro Paula Souza (2011). Graduado em Processamento de Dados pela Faculdade de Tecnologia da Baixada Santista (2009). Professor indeterminado do Centro Paula Souza. Professor no Colégio Objetivo. Tem experiência na área de Ciência da Computação, com ênfase em Ciência da Computação, atuando principalmente nos seguintes temas: - Programação: C, C++, C#, JAVA, PHP, .Net, Python. - Servidores proxy com Linux, Windows Server. - Robótica: arduino, scratch for arduino. - Virtualização: VirtualPC, VmWare, VirtualBox. - Microsoft Office: Word, Powerpoint, Excel, Access.

**Nome do evento:** Museu do Lixo Eletrônico

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 09:00 às 17:00

**Local:** Sala 108

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Fundação Settaport

**Nome do evento:** Oficina de Instrumentação de Micro-ondas

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 10:00 às 11:00

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Eng°. José Reis (Rohde & Schwarz)

**Nome do evento:** Oficina de programação em Python

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 09:30 às 11:00

**Local:** Laboratório 210

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:**  
  
Python é uma linguagem de programação de alto nível que vem se espalhando no ambiente de trabalho em informática. O Workshop tem objetivo é expor a linguagem de programação ensinando conceitos básicos, e apresentando possibilidades de uso para o Python.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Emmanuel Guerra de Lima

▶ Bruno Fernandes Duarte de Melo

▶ Ronivy de Melo Soares

**Nome do evento:** Oficina de Simulação EM

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 10:00 às 11:00

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Emmanuel Guerra de Lima

▶ Bruno Fernandes Duarte de Melo

▶ Ronivy de Melo Soares

**Mini curriculum do apresentador:** EngºIgor Feliciano (Ansys ESSS)

**Nome do evento:** Planilhas Eletrônicas - Nível Intermediário

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 08:30 às 12:00

**Local:** Laboratório 211

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** **Planilhas Eletrônicas - Nível Intermediário:** Esta oficina ensinará a utilizar funcionalidades de níveis básico e intermediário de planilhas eletrônicas. Destacam-se as funcionalidades: FILTRO/ORDENAÇÃO de tabelas , TABELAS DINÂMICAS, GRÁFICOS, funções SOMA, MÉDIA, SE, PROCV/PROCH, MAIOR/MÁXIMO, SOMARPRODUTO entre outras. A oficina será ministrada em laboratório usando o Calc do LibreOffice e ela dará suporte para que o participante possa utilizar qualquer outra planilha eletrônica, como o Excel, por exemplo.

**Mini curriculum do apresentador:** Glauber Renato Colnago Nataniel Almeida Costa Matheus Serra Lopes

## h) Quarta-feira (tarde)

**Nome do evento:** As fintechs e o mercado financeiro

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 16:00 às 18:00

**Local:** Laboratório 208

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A palestra ira falar sobre as inovações do mercado financeiro com empresas que usam tecnologia para aproximar tomador e poupador. Haverá exemplos de como essas inovações estão modificando o mercado financeiro e barateando o credito.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Ricardo Hussein Nahra Hammound

**Nome do evento:** II SEAUT - (VI WMO) Apresentação de Artigos

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 13:00 às 15:30

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Seção I

- Filtro T de Microlinha de Transmissão
- Python Vs Scilab: Uma Análise Comparativa Da Performance De Algoritmos Para Solução De Problemas Da Engenharia
- Um Estudo Sobre Explosões Solares
- Filtro Passa-Faixa Com Tecnologia Microstrip Para Roteador Wireless 5GHz
- Utilização De Radiotelescópio Para Monitoramento Dos Sinais Eletromagnéticos
- Abordagem Paraconsistente Para Redução Ativa De Ruído
- Estudo E Desenvolvimento De Um Arranjo De Antenas Em Microfita Moldado Em Estrutura Cilindrica - IFCE
- Microwave And Ultrasound Assisting To Development Of Continuous Flow Based Extraction Process Of Carotenoids Using Green Solvents

**Nome do evento:** II SEAUT - (VI WMO) Seção Posters

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 16:00 às 18:00

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Seção II - Dr. Manuel Dias de Abreu

- Radar Com Sensor Ir Controlado Por Labview
- Estudo Do Uso De Micro-Ondas No Tratamento De Nervos Inflamados E Potencialização De Fármacos
- Processamento De Imagens De Micro-Ondas Para Diagnóstico De Cancer Cerebral Infantil: Método Energy
- Um Gerador De Pulsos Eletromagnéticos Utilizando Transistor Npn Com Frequência Central 2,447 GHz
- Análise De Fenômenos Solares A Partir De Um Radiotelescópio
- Wilkinson Power Divider De 1GHz Simulado No Qucs
- A Importância Do Estudo Das Tempestades Solares
- Filtro de Microlinha Passa-Baixa
- Utilização Do Radiotelescópio Para Medição De Frequência De Radio
- Método Alternativo À Carta De Smith Para Microlinhas De Transmissão

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - Apresentação de trabalhos elaborados por alunos do Curso Superior de Licenciatura em Letras.

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 14:00 às 15:30

**Local:** Sala 110

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Apresentação

Mediadora Profa. Caroline Alves Soler - IFSP/CBT

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Caroline Alves Soler

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - Apresentação de trabalhos elaborados por alunos do Curso Superior de Licenciatura em Letras.

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 14:00 às 15:30

**Local:** Sala 110

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Apresentação

Mediadora Profa. Caroline Alves Soler - IFSP/CBT

**Nome do evento:** Introdução ao Octave

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 14:00 às 18:00

**Local:** Laboratório 210

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** **Introdução ao Octave:** O GNU Octave é um software livre desenvolvido para computação numérica. Nosso objetivo é apresentar e exemplificar alguns recursos básico do Octave utilizados como ferramenta para resolução de problemas matemáticos.

**Mini curriculum do apresentador:** Fernanda Luiz Teixeira Anna Karina Fontes Gomes

**Nome do evento:** Minicurso de modelagem 3D

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 14:00 às 15:30

**Local:** Laboratório 213

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Este minicurso proporcionará o conhecimento necessário para que se possa produzir modelos 3D simples.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Gabriel Bio Guerra

▶ Matheus Ferreira da Costa

▶ Matheus Henrique Palinkas dos Santos

**Nome do evento:** Oficina de Teatro de Rua

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 14:00 às 16:00

**Local:** 103

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A oficina de teatro de rua da Cia. Teatral Filação Filantrópica, sob direção do Professor Victor R. Lomnitzer, licenciado em Artes Cênicas pela Fundação Lusíadas, vai ensinar técnicas teatrais de improviso e interpretação teatral com base nas metodologias de Amir Haddad, para participar, os alunos devem trazer uma (ou mais) fantasia/roupa estranha/vestimenta inusitada e acessórios diversos/diferentes/inusitados... Ou não.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Victor Lomnitzer

**Mini curriculum do apresentador:** Professor de Arte e servidor público da área de audiovisual do IFSP, campus Cubatão

**Nome do evento:** O Uso do Software Livre Stellarium no Ensino de Ciências

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 14:00 às 17:00

**Local:** 211

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** **O Uso do Software Livre Stellarium no Ensino de Ciências:** O Stellarium é um software gratuito que mostra um céu realista em três dimensões, da forma como você o vê a olho nu, com um binóculo ou com um telescópio. Nessa oficina investigamos alguns fenômenos astronômicos que podem ser simulados utilizando o Stellarium. Além de selecionar os fenômenos, fazemos um paralelo com as principais concepções alternativas relativas a esses fenômenos no Ensino de Ciências Exatas. Dessa forma, o Stellarium pode contribuir de forma significativa na melhoria dessas concepções pelos estudantes.

**Mini curriculum do apresentador:** André Amarante Luiz

**Nome do evento:** SEARTE - Arte pra quê?

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 14:00 às 16:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** MESA DE ABERTURA DA SEMANA DE ARTE, na qual se pretende instalar o debate sobre diferentes aspectos acerca do papel da arte dentro de fora da escola na atualidade.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Rita de Cássia Demarchi

▶ Alicia Oliveira de Aguiar

▶ Adão Freire Monteiro

▶ Luciana Lima Batista

**Mini curriculum do apresentador:** Patrícia Freitas dos Santos (Graduada em Letras, Mestre em Artes e pesquisadora de teatro).  
Luciana Lima Batista (doutoranda na Universidade do Porto/Portugal, pesquisa Arte na rede federal de ensino. Mestre em Educação pela UFES, professora de Arte - IFSP Campus Capivari).  
Rita de Cássia Demarchi (Pós-doutoranda no Instituto de Artes da UNESP, Doutora em Educação, Arte e História da Cultura pela Univ. Mackenzie, Mestre em Artes Visuais pela UNESP, professora de Arte - IFSP Campus Cubatão).  
Adão Freire Monteiro (Professor de Arte - IFSP Campus Cubatão).  
Alicia Oliveira de Aguiar (Estudante do IFSP e bailarina da Cia de Dança de Cubatão desde o início de 2018, no festival de dança de Joinville conquistou o prêmio de melhor grupo do festival. Bailarina do grupo municipal de Dança "Palco & Cia" onde realiza apresentações periódicas e projeto "A Fantasia no desenvolvimento infantil", levando a dança para o ambiente escolar. Pratica dança na Cia Crivos, além dos grupos citados e desenvolve novas habilidades em teatro pelo "Teatro do Kaos" em Cubatão).

**Nome do evento:** SEARTE - TEATRO E PERFORMATIVIDADE DE GÊNERO

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 16:00 às 18:00

**Local:** Sala 103

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A oficina pedagógica Teatro e Performatividade de Gênero tem como objetivo discutir os conceitos de gênero e masculinidades através de técnicas cênicas para o trabalhos com jovens e adolescentes em contexto escolar, colocando em estranhamentos os comportamentos naturalizados de ser homem e mulher, através de experimentações do teatro épico.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Rita de Cássia Demarchi

▶ Alicia Oliveira de Aguiar

▶ Adão Freire Monteiro

▶ Luciana Lima Batista

**Mini curriculum do apresentador:** (Professor de Arte - IFSP Campus Cubatão)

**Nome do evento:** Universidade de Verão - Coimbra

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 13:00 às 15:00

**Local:** 119

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Palestra com o objetivo de incentivar a participação de novos estudantes do ifsp no curso de Verão ofertado pela Universidade de Coimbra - PT

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Beatriz Vieira da Silva Andrade

▶ Juliana Almeida Santos

▶ Raquel da Silva Araújo

▶ Victoria Miranda Cabral Coelho

▶ Ana Beatriz Borba Soares

▶ Ana Julia Oliveira Bispo

▶ Nathan Miranda da Silva



**Nome do evento:** II SEAUT - (VI WMO) Apresentação de Artigos

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 18:30 às 21:30

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Seção III

- Tecnologia 5G, IoT e Aplicações Engº César Farias Anritsu
- Oficina de Instrumentação de Micro-ondas Enga. Cynthia Junqueira da Anritsu e Espectro
  
- Palestra de Apresentação de Resultados do LABMAX referente ao ano 2019 com Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Beatriz Vieira da Silva Andrade

- ▶ Juliana Almeida Santos
- ▶ Raquel da Silva Araújo
- ▶ Victoria Miranda Cabral Coelho
- ▶ Ana Beatriz Borba Soares
- ▶ Ana Julia Oliveira Bispo
- ▶ Nathan Miranda da Silva

**Nome do evento:** Oficina de Instrumentação de Micro-ondas

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 19:00 às 21:00

**Local:** Sala 103

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Engª. Cynthia Junqueira (Anritsu / Espectro)

**Nome do evento:** Palestra de Apresentação de Resultados do LABMAX referente ao ano 2019

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 21:00 às 21:30

**Local:** sala 111

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira (IFSP)

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Alexandre Maniçoba de Oliveira

**Nome do evento:** Palestra Tecnologia 5G, IoT e Aplicações

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 18:30 às 19:00

**Local:** Sala 102

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Nome do evento:** Prof. VitAum e a nova geração

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 18:00 às 19:00

**Local:** Saguão

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Show

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Victor Lomnitzer

**Nome do evento:** SEARTE - Educação e Neoliberalismo

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 19:00 às 21:00

**Local:** 101

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Debate

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Me. Luis Eduardo da Rocha Maia Fernandes

**Mini curriculum do apresentador:** (Mestre em historia pela UFF, doutorando em serviço social UFRJ. Pesquisa em formação social brasileira, capitalismo contemporâneo, neoliberalismo e as políticas públicas anticorrupção. Professor de História do IFSP, campus Cubatão.)

**Nome do evento:** TECHWEEK - Engenharia de Requisitos

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 21:00 às 22:15

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Professora - FATEC

**Nome do evento:** TECHWEEK - Ergonomia dos Portáteis

**Data:** 23/10/19

**Horário:** 19:00 às 20:45

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Prof. Dr. Alexandre Araújo Bezerra

**Mini curriculum do apresentador:** Possui graduação em Engenharia Mecânica pela Universidade de Pernambuco (1995), especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho pela Universidade Federal de São Carlos (2001), especialização em Higiene Ocupacional pela Universidade Federal da Bahia (2012), mestrado em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal de Uberlândia (1998) e doutorado em Engenharia Mecânica pela Universidade de São Paulo (2003). Atualmente é Professor do Instituto Federal de São Paulo e Engenheiro da Petrobras. Tem experiência em indústrias, tais como Brasilit e Philips, e em instituições acadêmicas, tais como Universidade de Pernambuco e Universidade Federal de Juiz de Fora. Atua nas áreas de processos de usinagem, comando numérico computadorizado, segurança do trabalho, higiene ocupacional, pneumática, hidráulica, desenho técnico mecânico e auxiliado por computador.

## j) Quinta-feira (manhã)

**Nome do evento:** AUTOMATIZAÇÃO DO CONTROLE DE ACESSO REALIZADO POR MICROCONTROLADOR RASPBERRY PI

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Saguão 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Este trabalho propõe o desenvolvimento de um sistema eletrônico de controle de acesso aplicado a uma fechadura eletromecânica, otimizando os processos implantação, instalação, minimizando custo de construção.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Guilherme Rosario Araujo

**Nome do evento:** Célula Vegetal "Gigante"

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 10:00 às 17:00

**Local:** 120

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Essa exposição/ apresentação será um tour por uma célula vegetal "gigante" (em tamanho ampliado). Além disso, há um aplicativo, cujo explica detalhadamente cada organela da célula vegetal, através do leitor de QR Code. Esse aplicativo pode ser baixado por todos os participantes que tiverem sistema operacional Android em seus celulares.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Maria Vitória Barros Passos

▶ Luisa Toni Monteiro

▶ Matheus Henrique Palinkas dos Santos

▶ Isabella Felix Marques Neves

**Nome do evento:** Como os pássaros conseguem voar?

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 11:00 às 12:00

**Local:** sala 119

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Poliana Pires da Silva

**Nome do evento:** Conversão de Ondas Sonoras em energia elétrica utilizando piezoeletricidade

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Saguão 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A exposição consiste em apresentar o trabalho de iniciação científica, realizado ao longo de 2019 com o professor Amauri, sobre a conversão de energia sonora para energia elétrica.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Leandro Florencio Candido da Silva

**Nome do evento:** Educação Matemática: pós-graduação e pesquisa

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 08:00 às 09:00

**Local:** 111

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** **Educação Matemática: pós-graduação e pesquisa:** Neste minicurso, caracterizaremos a Educação Matemática como área de pesquisa, apresentaremos as sociedades organizadas, agências de fomento e os principais programas de pós-graduação ligados a essa área.

**Mini curriculum do apresentador:** Cláudia Cristina Soares de Carvalho Guilherme Gonçalves

**Nome do evento:** Estudo das Cônicas com o Geogebra

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** Laboratório 207

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** **Estudo das Cônicas com o Geogebra:** Neste minicurso, construiremos as cônicas no Geogebra e estudaremos suas principais propriedades.

**Mini curriculum do apresentador:** Cláudia Cristina Soares de Carvalho

**Nome do evento:** IFactor  
**Data:** 24/10/19  
**Horário:** 12:00 às 13:30  
**Local:** Pátio

**Disponível para alunos do IF:** Sim  
**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:**  
Mostra cultural de produções de alunos e servidores do Campus Cubatão.

**Nome do evento:** IFeira Ecosolidária  
**Data:** 24/10/19  
**Horário:** 11:00 às 19:00  
**Local:** Corredor 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim  
**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Feira de artesanato e produtores locais.

**Nome do evento:** II SEAUT - Estudo de Caso: Transformação Digital - Terminal Açucareiro Copersucar  
**Data:** 24/10/19  
**Horário:** 09:00 às 10:30  
**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim  
**Disponível para público externo:** Sim

**Nome do evento:** II SEAUT - Palestra CREA  
**Data:** 24/10/19  
**Horário:** 10:30 às 12:00  
**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim  
**Disponível para público externo:** Sim

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - Elaboração de pré-projeto de pesquisa.  
**Data:** 24/10/19  
**Horário:** 08:00 às 09:30  
**Local:** Sala 110

**Disponível para alunos do IF:** Sim  
**Disponível para público externo:** Sim  
**Descrição detalhada do evento:** Minicurso

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Prof. Dr. Artarxerxes Tiago Tácito Modesto (IFSP)  
▶ Profa. Dra. Katya Lais Ferreira Patella Couto (IFSP)

**Mini curriculum do apresentador:** Doutor em Letras (Filologia e Língua Portuguesa) pela Universidade de São Paulo (USP-2012). Mestre em Letras (Filologia e Língua Portuguesa) pela Universidade de São Paulo (2006). Graduado em Letras (Licenciatura) pela Universidade Católica de Santos (2002). Graduado em Pedagogia (2007). Atualmente Diretor Adjunto Acadêmico de Cursos e professor de Língua Portuguesa do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia (Campus Cubatão). Foi professor na Faculdade do Litoral Sul Paulista - FALS (Praia Grande/SP) e coordenador pedagógico na Prefeitura Municipal de Cubatão/SP. É editor responsável pela Revista LETRA MAGNA. Tem experiência na área de Letras, com ênfase em Língua Portuguesa, Linguística, Sociolinguística, Didática e Práticas Pedagógicas.

Possui Licenciatura em Letras pela Universidade Católica de Santos (1985) e Mestrado (1990) e Doutorado (1999) em Língua Portuguesa pela Pontifícia Universidade Católica de São Paulo. Atualmente, é professora concursada na área da Língua Portuguesa no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo (campus Cubatão) e coordenadora do Curso Superior de Licenciatura em Letras do mesmo campu. Integra o Banco de Avaliadores do Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior - BASis. Tem experiência na área de Letras, com ênfase em Língua Portuguesa. Ocupa a Cadeira no. 1 da Academia Santista de Letras e a Cadeira 18 da Academia Feminina de Ciências, Letras e Artes de Santos.

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - Uma Leitura de 'Singular ocorrência', de Machado de Assis.

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 10:00 às 11:30

**Local:** Sala 110

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Palestra

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Profa. Dra. Anna Rita Simoni

**Mini curriculum do apresentador:** Possui graduação em Letras pela Universidade Católica de Santos (1979), Mestrado em Literatura Brasileira pela Universidade de São Paulo (1998) e Doutorado em Literatura Brasileira pela Universidade de São Paulo (2004). Atualmente é professor assistente da Universidade Católica de Santos. Tem experiência na área de Letras, com ênfase em história do teatro brasileiro, recursos dramáticos na prosa, Machado de Assis, narrador machadiano e contos contemporâneos.

**Nome do evento:** Museu do Lixo Eletrônico

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 09:00 às 17:00

**Local:** Sala 121

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Fundação Settaport

**Nome do evento:** Peça teatral - Física

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 09:45 às 10:30

**Local:** Pátio

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Nome do evento:** Probabilidade pela abordagem frequentista usando simulação computacional – o jogo de Franc Carreau

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 09:00 às 12:00

**Local:** Laboratório 213

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** **Probabilidade:** Nosso objetivo é discutir o ensino e aprendizagem de probabilidade quando atividades são colocadas na forma de resolução de problemas que envolvem simulação computacional, no contexto da articulação entre dois enfoques: o Clássico e o Frequentista.

**Mini curriculum do apresentador:** Enzo Bertazini Auriluci de Carvalho Figueiredo



**Nome do evento:** SEARTE - 40 anos de Anistia no Brasil

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Apresentador(es) do evento:** ▶ José Luiz Saavedra Baeta

▶ Dra. Desirée de Lemos Azevedo

▶ Rosalina de Santa Cruz Leite

**Mini curriculum do apresentador:** Dra. Desirée de Lemos Azevedo: Possui graduação em História (2007) pela Universidade Federal Fluminense (UFF), mestrado (2011) e doutorado (2016) em Antropologia Social pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp). Atualmente, é pós-graduanda junto ao Programa de Pós-Graduação em Ciências Sociais da Escola de Filosofia, Letras e Ciências Humanas da Universidade Federal de São Paulo (Unifesp), e pesquisadora associada do Centro de Estudos de Migrações Internacionais (CEMI) do IFCH/UNICAMP. Pesquisa temas relacionados às áreas de Antropologia Urbana e História Contemporânea, com ênfase sobre experiências de violência de Estado e processos sociais de gestão da violência. Tem interesse nos temas: política e poder, memória, Direitos Humanos, Estado, movimentos sociais, parentesco, sofrimento, migrações internacionais e exílio.

José Luiz Saavedra Baeta: Pesquisador e coordenador do Comitê Popular de Santos por Memória, Verdade e Justiça.

Rosalina de Santa Cruz Leite: Possui graduação em serviço social pela Universidade Federal de Pernambuco (1967), mestrado em Ciências Sociais pela Pontifícia Universidade Católica de São Paulo (1981) e doutorado em Ciências Sociais pela Pontifícia Universidade Católica de São Paulo. Professora doutora do curso de Serviço Social da PUC-SP. Tem dois livros e vários artigos publicados com o tema gênero e direitos humanos.

**Nome do evento:** SEARTE - Estúdio de drama - cinema como suporte para escrita de textos dramáticos

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 08:00 às 10:00

**Local:** 115

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Apresentador(es) do evento:** ▶ José Luiz Saavedra Baeta

▶ Igor Fernando de Jesus Nascimento

▶ Dra. Desirée de Lemos Azevedo

▶ Rosalina de Santa Cruz Leite

**Mini curriculum do apresentador:** formado em Letras com Habilitação em Literatura e Língua Francesa, com mestrado do Programa de Pós Graduação em Sociedade e Cultura com dissertação voltada para dramaturgia e cinema (processo de criação de textos) e, atualmente é doutorando em Artes da Cena no Instituto de Artes da Unicamp com pesquisa que relaciona o drama contemporâneo e a montagem cinematográfica.

**Nome do evento:** SEARTE - Fotografia e Arte: Olhar estético e poético para o mundo

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** 101

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A oficina traz discussões sobre imagens e séries fotográficas dos participantes, bem como propõe uma sensibilização para capturar novas imagens.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Rita de Cássia Demarchi

**Mini curriculum do apresentador:** Dra. Rita de Cássia Demarchi (Pós-doutoranda no Instituto de Artes da UNESP, Doutora em Educação, Arte e História da Cultura pela Univ. Mackenzie, Mestre em Artes Visuais pela UNESP, professora de Arte - IFSP Campus Cubatão)

**Nome do evento:** SEARTE - Imagens, memória e conhecimento sensível a partir de visitas em exposições

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 08:00 às 10:00

**Local:** 101

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A oficina propõe resgatar a memória, experiências e imagens a partir de visitas realizadas em exposições de arte.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Rita de Cássia Demarchi

**Mini curriculum do apresentador:** Dra. Rita de Cássia Demarchi (Pós-doutoranda no Instituto de Artes da UNESP, Doutora em Educação, Arte e História da Cultura pela Univ. Mackenzie, Mestre em Artes Visuais pela UNESP, professora de Arte - IFSP Campus Cubatão)

**Nome do evento:** Sentindo na pele - realidade virtual

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 09:00 às 18:00

**Local:** Laboratório de Turismo

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** O evento acontecerá no Labtur. Serão usados nos participantes: óculos de realidade virtual. O intuito é deixar a experiencia ainda mais realista, contando com elementos externos, como água, terra, aumentando as emoções. O participante poderá escolher o ambiente, se adequando ao que mais lhe satisfaz; colocará o óculos e terá a impressão de estar em outro lugar.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Ronaldo Santana Conceição Filho

## k) Quinta-feira (tarde)

**Nome do evento:** EPICI - 2º Encontro de Pesquisadores de Iniciação Científica

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 14:00 às 22:00

**Local:** Sala 109

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** O Encontro de Pesquisadores de Iniciação Científica (EPICI) é um evento que reúne pesquisadores e alunos de iniciação científica do Câmpus Cubatão. O evento é organizado pelo Comitê de Pesquisa (COMPESQ) no âmbito da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT), com apoio do CNPq, com intuito de aproximar os pesquisadores do Câmpus, para estimular a prática da pesquisa e difundir os resultados dos estudos científicos aos participantes da SNCT. O evento, em sua segunda realização, tem como tema central “Bioeconomia: Diversidade e Riqueza para o Desenvolvimento Sustentável”.

### 14h00 - Mesa "Pesquisa e Empreendedorismo: experiências exitosas"

Prof. Dr. Alexandre Maniçoba

Prof. Dr. Andre Amarante

Prof. Dr. Ricardo Hammoud

### 19h00 - Sessão de pôster

Corredor do Auditório

**Nome do evento:** Espaço formação de professores

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 14:00 às 17:00

**Local:** Sala 116

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Apresentar as ações equipe formação de professores campus Cubatão e disponibilizar o espaço para dúvidas dos professores.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Thiago Rodrigues Schulze

... e mais informações sobre estes eventos, clique aqui

Sobre ?

Para se inscrever nos eventos ou verificar em quais eventos você se inscreveu,

clique aqui

**Nome do evento:** II SEAUT - Oficina Fundamentos e Testes de Redes Industriais

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 14:30 às 18:00

**Local:** Laboratório 203

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Jones Clemente Camilo

**Mini curriculum do apresentador:** Especialista em CLP/IHM da ALTUS

**Nome do evento:** II SEAUT - Prototipagem impressão 3D; Protocolos Fieldbus Foundation / Profibus

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 13:00 às 17:00

**Local:** Laboratório 203

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Eduarda Neves da Silva

▶ Gustavo Dinis Viana

**Nome do evento:** II SEMANA DE LETRAS - Construção do Currículo Acadêmico.

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 14:00 às 16:00

**Local:** Sala 110

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Minicurso

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Profa. Dra. Cláudia Cristina Soares de Carvalho (IFSP)

**Mini curriculum do apresentador:** Licenciada em Matemática pela Universidade Católica de Santos (2002), Mestre em Educação Matemática pela Pontifícia Universidade Católica de São Paulo (2007) e Doutora em Educação Matemática pela Universidade Anhanguera de São Paulo (2014). Atualmente, é docente nos cursos de graduação do Campus Cubatão do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo. Seu interesse de pesquisa é o design e uso de tecnologias digitais para contribuir com o processo de ensino e aprendizagem de matemática.

**Nome do evento:** Oficina de etiqueta 347 Eventos: 5 técnicas

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 16:30 às 18:00

**Local:** Saguão Térreo

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Os alunos da turma do Curso Técnico em Eventos Integrado ao Ensino Médio descreverão e praticarão 5 técnicas básicas de etiqueta, de modo a estimular as boas relações humanas, convivência, harmonia, integração

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Thiago Rodrigues Schulze

**Mini curriculum do apresentador:** Professor EBTT IFSP campus Cubatão

**Nome do evento:** SEARTE - Estúdio de drama - cinema como suporte para escrita de textos dramáticos

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 16:00 às 18:00

**Local:** 115

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Igor Fernando de Jesus Nascimento

**Mini curriculum do apresentador:** formado em Letras com Habilitação em Literatura e Língua Francesa, com mestrado do Programa de Pós Graduação em Sociedade e Cultura com dissertação voltada para dramaturgia e cinema (processo de criação de textos) e, atualmente é doutorando em Artes da Cena no Instituto de Ates da Unicamp com pesquisa que relaciona o drama contemporâneo e a montagem cinematográfica.

**Nome do evento:** SEARTE - Fotografia, identidades, espaços, deslocamentos

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 16:00 às 18:00

**Local:** 101

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A oficina traz discussões sobre imagens e séries fotográficas dos participantes, bem como propõe uma sensibilização para capturar novas imagens.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Rita de Cássia Demarchi

**Mini curriculum do apresentador:** Dra. Rita de Cássia Demarchi (Pós-doutoranda no Instituto de Artes da UNESP, Doutora em Educação, Arte e História da Cultura pela Univ. Mackenzie, Mestre em Artes Visuais pela UNESP, professora de Arte - IFSP Campus Cubatão).

**Nome do evento:** SEARTE - Grupo Renascita Música Medieval

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 14:00 às 15:00

**Local:** 101

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Apresentação

**Nome do evento:** SEARTE - Mídia e Democracia

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 15:00 às 18:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Mesa

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Mauro Pereira Lopes

▶ Renato Rovai Junior

**Mini curriculum do apresentador:** Mauro Pereira Lopes: Jornalista, editor do Jornal Brasil 247 e fundador do Canal Paz e Bem

Dr.: Renato Rovai Junior: Jornalista graduado em Jornalismo pela Universidade Metodista, mestre em Comunicação pela Universidade de São Paulo (ECA-USP) e doutor em Ciências Humanas e Sociais pela Universidade Federal do ABC.. É autor de, entre outros livros, Um Novo Ecossistema Midiático - A história do jornalismo digital no Brasil e Midiático Poder, o Caso Venezuela e a Guerrilha Informativa. Também é organizador do livro Golpe 16, no qual diversos blogueiros relatam o processo de impeachment da presidente Dilma. É diretor editorial da Revista Fórum

**Nome do evento:** SEARTE - Oficina de Teatro de Rua

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 14:00 às 16:00

**Local:** 102

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A oficina de teatro de rua da Cia. Teatral Filação Filantrópica, sob direção do Professor Victor R. Lomnitzer, licenciado em Artes Cênicas pela Fundação Lusíadas, vai ensinar técnicas teatrais de improviso e interpretação teatral com base nas metodologias de Amir Haddad, para participar, os alunos devem trazer uma (ou mais) fantasia/roupa estranha/vestimenta inusitada e acessórios diversos/diferentes/inusitados... Ou não.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Victor Lomnitzer

**Mini curriculum do apresentador:** (Professor de Arte e servidor público da área de audiovisual do IFSP, campus Cubatão)

**Nome do evento:** SEARTE - Oficina de Teatro Lambe-lambe

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 16:00 às 18:00

**Local:** 102

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Oficina de Teatro Lambe-Lambe destinada a interessados em introduzir-se na prática dessa linguagem artística. Com a apresentação do Teatro Lambe-Lambe *Bumbá-Tatá*, este espetáculo traz os elementos da cultura popular sulista através do folguedo do Boi de Mamão. O Teatro Lambe-Lambe faz parte da linguagem do Teatro de Formas Animadas e consiste em apresentar espetáculo em miniatura de curta duração que se utiliza de elementos animados dentro de uma caixa para apenas uma pessoa por vez. Este teatro foi criado em 1989, na Bahia, por Denise Di Santos e Ismine Lima.

## I) Quinta-feira (noite)

**Nome do evento:** EPICI - 2º Encontro de Pesquisadores de Iniciação Científica

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 18:00 às 22:00

**Local:** Sala 109

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** O Encontro de Pesquisadores de Iniciação Científica (EPICI) é um evento que reúne pesquisadores e alunos de iniciação científica do Câmpus Cubatão. O evento é organizado pelo Comitê de Pesquisa (COMPESQ) no âmbito da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT), com apoio do CNPq, com intuito de aproximar os pesquisadores do Câmpus, para estimular a prática da pesquisa e difundir os resultados dos estudos científicos aos participantes da SNCT. O evento, em sua segunda realização, tem como tema central “Bioeconomia: Diversidade e Riqueza para o Desenvolvimento Sustentável”.

### 14h00 - Mesa "Pesquisa e Empreendedorismo: experiências exitosas"

Prof. Dr. Alexandre Manicoba

Prof. Dr. Andre Amarante

Prof. Dr. Ricardo Hammoud

### 19h00 - Sessão de pôster

Corredor do Auditório

**Nome do evento:** II SEAUT - BRANQS - Indústria 4.0 - Aplicação prática na automação das prensas inteligentes das placas automotivas no padrão Mercosul.

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 20:15 às 21:30

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Thiago Reis

**Nome do evento:** II SEAUT - OFICINA DE MAQUINAS ELÉTRICAS

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 19:30 às 21:30

**Local:** Laboratório 202

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** EVENTO ESPECIALMENTE CRIADO PARA RECEBER OS ALUNOS DA ENGENHARIA DA UNIP-SANTOS

1 - A CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DA ENERGIA - A LEI DE FARADAY

2 - SISTEMA ELÉTRICO TRIFÁSICO

3 – PARTIDA DE MOTOR ELÉTRICO CC – CAMPO E ARMADURA

4 – PARTIDA DE MOTOR ELÉTRICO CA – FECHAMENTO ESTRELA E TRIANGULO

5 – GERAÇÃO DE CORRENTE ELÉTRICA EM CC

6 – GERAÇÃO DE CORRENTE ELÉTRICA EM CA

7 – CONTROLE DE MOTOR CA COM INVERSOR DE FREQUÊNCIA

**Apresentador(es) do evento:** ▶ ME. ENG. PROF. WALTER BORYSOW

**Nome do evento:** II SEAUT - Tecnologia PROFINET e Indústria 4.0

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 19:00 às 20:00

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Associação PROFIBUS

**Nome do evento:** INOVAÇÃO: Incentivos para investir em P&D+I

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 20:00 às 22:00

**Local:** 116

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** INOVAÇÃO: Incentivos para investir em Pesquisa Desenvolvimento e Inovação através da Lei do Bem e outras formas de incentivos públicos e privados.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Vinícius Eduardo Ferreira dos Santos Silva

**Nome do evento:** Organizando a vida financeira com a planilha eletrônica

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 19:00 às 20:30

**Local:** Laboratório 213

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Nesta oficina, será criada uma planilha eletrônica para executar controles financeiros, discutindo-se seus principais conceitos.



**Nome do evento:** TECHWEEK - A experiência em trabalhar com TI na Europa

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 19:30 às 20:45

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Consultor - Digital Alchimia

**Nome do evento:** TECHWEEK - Metodologia ágil com Automação de Testes

**Data:** 24/10/19

**Horário:** 21:00 às 22:15

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Analista de Automação de Testes - Everys Brasil

## m) Sexta-feira (manhã)

**Nome do evento:** A beleza matemática: Fibonacci e Regra dos terços na fotografia

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 08:00 às 10:00

**Local:** LEM - Laboratório de Matemática

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** **A beleza matemática: Fibonacci e Regra dos terços na fotografia:** O objetivo dessa oficina é refletir, analisar e explorar fotografias sob uma perspectiva matemática, utilizando conceitos como a espiral áurea e a regra dos terços. Ambas, devido às suas proporções podem ser utilizadas em fotografias para trazer um tipo de harmonia. Com isso, a partir do uso da câmera do celular, os participantes poderão realizar e investigar suas próprias fotos.

**Mini curriculum do apresentador:** Laís Soares Mulero Letícia Vieira Oliveira Giordano João Gabriel Suaed Fossa

**Nome do evento:** AUTOMATIZAÇÃO DO CONTROLE DE ACESSO REALIZADO POR MICROCONTROLADOR RASPBERRY PI

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Corredores 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Este trabalho propõe o desenvolvimento de um sistema eletrônico de controle de acesso aplicado a uma fechadura eletromecânica, otimizando os processos implantação, instalação, minimizando custo de construção.

**Apresentador(es) do evento:** ► Guilherme Rosario Araujo

**Nome do evento:** Conversão de Ondas Sonoras em energia elétrica utilizando piezoeletricidade

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Corredores 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A exposição consiste em apresentar o trabalho de iniciação científica, realizado ao longo de 2019 com o professor Amauri, sobre a conversão de energia sonora para energia elétrica.

**Apresentador(es) do evento:** ► Leandro Florencio Candido da Silva

**Nome do evento:** Espaço Racnegê

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 09:00 às 17:00

**Local:** Saguão Térreo

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** O espaço racnege pretende apresentar as pesquisas desenvolvidas pelo Grupo de Pesquisa Racnege, bem como apresentar palestras e rodas de conversa ao longo do dia.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Thiago Rodrigues Schulze

**Mini curriculum do apresentador:** Professor EBTT IFSP campus Cubatão

**Nome do evento:** Física literária

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 08:45 às 10:30

**Local:** Sala 120

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Nome do evento:** Física prática

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 10:30 às 12:00

**Local:** LAB 206 (Física)

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Nome do evento:** IFeira Ecosolidária

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 11:00 às 19:00

**Local:** Corredor 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Feira de artesanato e produtores locais.

**Nome do evento:** II SEAUT - Bionics Festo - O estudo de tecnologia inspirada na natureza aplicada na indústria 4.0

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 09:00 às 10:00

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Não

**Disponível para público externo:** Não

**Descrição detalhada do evento:** **PALESTRA CANCELADA**

**Mini curriculum do apresentador:** Felipe Anaya

**Nome do evento:** II SEAUT - Palestra LABVIEW

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 10:15 às 11:45

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Prof. Borysow

**Nome do evento:** Oficina de programação em Python

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 09:30 às 11:00

**Local:** Laboratório 210

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Python é uma linguagem de programação de alto nível que vem se espalhando no ambiente de trabalho em informática. O Workshop tem objetivo é expor a linguagem de programação ensinando conceitos básicos, e apresentando possibilidades de uso para o Python.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Emmanuel Guerra de Lima

▶ Bruno Fernandes Duarte de Melo

▶ Ronivy de Melo Soares

**Nome do evento:** SEARTE - Elaboração de mapas temáticos e uso do SW Quantum GIS para análise Geográfica

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** Laboratório 208

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Minicurso

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Prof. Dr. Júlio Cesar Zandonadi

▶ Raul Sansanoski Rodrigues

**Mini curriculum do apresentador:** Raul Sansanoski (Estudante e Bolsista de Iniciação científica do IFSP, campus Cubatão)

Prof. Dr. Júlio Cesar Zandonadi (Pós doutorando da UNESP, professor doutor de Geografia do IFSP, campus Cubatão)

**Nome do evento:** SEARTE - Estudos sobre gênero e raça

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Mesa

**Mini curriculum do apresentador:** Douglas Rodrigues Barros (Professor de Filosofia e doutorando da UNIFESP, autor de romances e do livro “Lugar de Negro, Lugar de Branco? – esboço para uma crítica à metafísica racial”).

Juliano Mattos Rodrigues (Analista técnico de políticas sociais do Ministério da Saúde, pós- graduado em Gestão Pública na Saúde pela Universidade de Brasília. Trabalhou três anos e meio na coordenação nacional de saúde do homem do ministério da Saúde e hoje trabalha na superintendência estadual do ministério em São Paulo, na área de apoio institucional, e participa da Rede Brasil de Masculinidades.)

Luciana Ramin (diretora, atriz e produtora. Criadora do Agrupamento Andar7, onde realiza trabalhos autorais nas áreas de teatro, performance, cinema e vídeo. Mestre em Artes Cênicas pela Universidade Federal de Ouro Preto. Tem formação em Ciências Sociais pela Unesp e Direção Teatral pela SP Escola de teatro. É Diretora, curadora e produtora do PERFÍDIA - Festival de Performance e Novas Mídias patrocinado pela Caixa Cultural em 2017 e Proac Festivals em 2019.

**Nome do evento:** SEARTE - Jongo, dança, percussão e suas histórias

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 09:00 às 10:30

**Local:** Sala 120

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Oficina

**Mini curriculum do apresentador:** Comunidade Jongo Zabelê (Juliana Clabunde, Marco Pereira, Patrícia Reis e Ubiratan Go

**Nome do evento:** SEARTE - Jongo, dança, percussão e suas histórias

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 09:00 às 10:30

**Local:** Sala 120

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Oficina

**Mini curriculum do apresentador:** Comunidade Jongo Zabelê (Juliana Clabunde, Marco Pereira, Patrícia Reis e Ubiratan Go

**Nome do evento:** Sentindo na pele - realidade virtual

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 09:00 às 18:00

**Local:** Laboratório de Turismo

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** O evento acontecerá no Labtur. Serão usados nos participantes: óculos de realidade virtual. O intuito é deixar a experiência ainda mais realista, contando com elementos externos, como água, terra, aumentando as emoções. O participante poderá escolher o ambiente, se adequando ao que mais lhe satisfaz; colocará o óculos e terá a impressão de estar em outro lugar.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Ronaldo Santana Conceição Filho

**Nome do evento:** Teoria dos números e aplicações à criptografia

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 10:00 às 12:00

**Local:** Sala 109

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** **Teoria dos números e aplicações à criptografia:** Este minicurso constará de uma introdução a conceitos básicos de teoria dos números e de uma apresentação sobre aplicações dessa área à criptografia (como, por exemplo, a Criptografia RSA). Ao final, pretende-se apresentar caminhos para a pesquisa nessa área e em outras correlatas.

**Mini curriculum do apresentador:** Robson Ricardo de Araújo

## n) Sexta-feira (tarde)

**Nome do evento:** Impacto: da Federal pro Mundo

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 14:00 às 15:30

**Local:** Sala 102

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Você sabe o que é impacto? Como causar na sociedade ao seu redor e, melhor, no mundo? Os palestrantes vão explicar como foram as suas jornadas durante suas experiências internacionais e como o futuro do instituto pode ser muito melhor com os estudantes engajados no desenvolvimento sustentável.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Gabriel Bio Guerra

▶ Guilherme David Santos Silva

▶ Mayumi Liz de Andrade Miyazato

▶ Laura Moreira Cesar Souza Moço

▶ João Pedro das Neves Canaes

▶ Vitor Hugo Xavier dos Santos Arruda

**Nome do evento:** Mulheridades e novas mídias. Reflexões sobre arte, vida e tecnologias na produção contemporânea.

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 16:00 às 18:00

**Local:** Laboratório 208

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** O que se pretende com o laboratório criativo é tornar possível a exposição e compartilhamento de conteúdos, possibilitamos a construção de projetos audiovisual analisando os políticas, culturais e sociais, na construção de modos diferentes de comunicação e expressão.

objetivo principal é fomentar junto aos participantes a criação de projetos em diferentes mídias e linguagens tais como: Cinema, vídeo, vídeo instalação, cinema imersivo, eventos, etc

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Luciana Ramin

**Mini curriculum do apresentador:** Ms. Luciana Ramin (diretora, atriz e produtora. Criadora do Agrupamento Andar7, onde realiza trabalhos autorais nas áreas de teatro, performance, cinema e vídeo. Mestre em Artes Cênicas pela Universidade Federal de Ouro Preto. Tem formação em Ciências Sociais pela Unesp e Direção Teatral pela SP Escola de teatro. É Diretora, curadora e produtora do PERFÍDIA - Festival de Performance e Novas Mídias patrocinado pela Caixa Cultural em 2017 e Proac Festivais em 2019. Entre os trabalhos como atriz destaca-se o espetáculo IRACEMA VIA IRACEMA, que teve temporadas no SESC Belenzinho, SP Escola de Teatro, FIT - Festival Internacional de Rio Preto 2017, Sesc Santos, Sesc Pompéia e Sesc Bom Retiro, entre outras. Entre os trabalhos como diretora, destacam-se: espetáculo de dança "Silêncio" Proac Dança Primeiras Obras 2014 e "Fausto in Progress" apresentado na Mostra TUSP de experimentos e Temporada no Satyros 2. No cinema "O sacrifício de Julia Fake", " Compartimento: Módulo 1" e " Depois do fim" que percorreu diversos festivais de cinema no Brasil, Alemanha e Macedônia, E as video-instalações interativas "Pixo" e "Quanto você Ocupa?" - Mostra #BREU, módulo Noites Urbanas, no SESC São José do Rio Preto-SP; a intervenção interativa: "Retinamérica" no SP\_Urban Digital Festival. SESI - FIESP e pelo Cine OpenAir nas unidades do SESI no interior. Como artista do vídeo já colaborou junto a outros grupos, entre eles La Fura Dels Baus- Barcelona- Espanha.)

**Nome do evento:** Roda de conversa: A adolescência na federal: gênero, sexo e sexualidade por quem já esteve no lugar de vocês

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 13:00 às 14:00

**Local:** 109

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A adolescência não costuma ser uma fase fácil. Passar por essa etapa estudando em uma federal pode facilitar (ou não) essas novas descobertas e trazer também novas experiências. Então, alguns alunos do 3º e do 4º anos resolveram montar uma roda de conversa para trocar experiências com os outros anos em prol de tornar certos assuntos menos tabus e tornar essa passagem mais informatizada.

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Ana Clara de Matos e Alves

▶ Maria Isabel Cajé Valdez

▶ Mayumi Liz de Andrade Miyazato

▶ Raquel da Silva Araújo

▶ Lucas da Silva Moreno

▶ Ana Julia Oliveira Bispo

**Nome do evento:** RODA DE CONVERSA SOBRE O SISTEMA SOLAR

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 17:15 às 19:00

**Local:** Sala 116

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** O Sistema Solar é a nosso endereço na Via Láctea. Nesse mês das crianças, o Grupo de Ensino e Estudo de Astronomia da Baixada Santista (GEEABS) realizará uma roda de conversa dinâmica voltada a conhecer a composição, os corpos e a teoria da formação do sistema que chamamos de lar, além de, dependendo do clima, permitir a observação do céu por telescópio! Não hesite em trazer as crianças!

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Raquel da Silva Araújo

**Nome do evento:** SEARTE - Censura nas artes

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 15:00 às 18:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Mesa

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Biagio Pecorelli Filho

▶ Janaina Fontes Leite

**Mini curriculum do apresentador:** Janaina Fontes Leite (Doutoranda pela Escola de Comunicação e Artes da Universidade de São Paulo apoiada pela Fapesp com o projeto "Para uma poética da despossessão - um estudo sobre o autobiográfico como negatividade e abjeção nos Atos de Desobediência e de Resistência contra a morte, de Angélica Liddell. Mestra pela Faculdade de Artes Cênicas da Escola de Comunicação e Artes da USP.

Biagio Pecorelli Filho (Poeta, ator, dramaturgo e pesquisador do Programa de Pós-graduação em Artes Cênicas da ECA/USP. É natural de Recife/PE, onde apresentou entre os anos de 2007 e 2012 diversas performances autorais e ministrou oficinas de literatura e performance.

**Nome do evento:** SEARTE - Oficina de Dança

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 14:00 às 16:00

**Local:** Ginásio

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Oficina

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Alicia Oliveira de Aguiar

**Mini curriculum do apresentador:** (Bailarina da Cia de Dança de Cubatão desde o início de 2018, no festival de dança de Joinville conquistou o prêmio de melhor grupo do festival. Bailarina do grupo municipal de Dança "Palco & Cia" onde realiza apresentações periódicas e projeto "A Fantasia no desenvolvimento infantil", levando a dança para o ambiente escolar. Aluna do IFSP, pratica dança na Cia Crivos, além dos grupos citados e desenvolve novas habilidades em teatro pelo "Teatro do Kaos" em Cubatão)



# o) Sexta-feira (noite)

**Nome do evento:** II SEAUT - 2º Mesa Redonda da Automação.

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 20:00 às 22:00

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Moderador: Prof. Arnaldo e/ou Prof. Aranha. Membros da Mesa Egressos IFSP Cubatão André Medeiros (Yokogawa), Moacyr Junior (Honeywell) e Rodolpho Beazin Ramos (Delta Corp.)

**Nome do evento:** II SEAUT - Palestra Institucional - Sistema Confea/CREA

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 19:00 às 20:00

**Local:** Salão RE

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Apresentador(es) do evento:** ▶ Tecnólogo Alim Ferreira de Almeida

**Nome do evento:** TECHWEEK - Aplicações e o mercado da Inteligência Artificial

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 19:00 às 20:45

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Product Owner - Whirlpool S/A

**Nome do evento:** TECHWEEK - Tecnologia 5G: o futuro da comunicação de dados

**Data:** 25/10/19

**Horário:** 21:00 às 22:45

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Diretor - Meta Sistemas

## p) Sábado (manhã)

**Nome do evento:** Apresentação de Projetos de Discentes dos cursos ADS, ECA e SAI

**Data:** 26/10/19

**Horário:** 09:00 às 12:00

**Local:** Hall de Entrada

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Aluno: Rogério Tadeu de Jesus Antonio do Prof. Doro; Trabalhos da Disciplina Laboratóio de Sistemas embarcados do Prof. Enzo

**Nome do evento:** AUTOMATIZAÇÃO DO CONTROLE DE ACESSO REALIZADO POR MICROCONTROLADOR RASPBERRY PI

**Data:** 26/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Saguão 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Este trabalho propõe o desenvolvimento de um sistema eletrônico de controle de acesso aplicado a uma fechadura eletromecânica, otimizando os processos implantação, instalação, minimizando custo de construção.

**Apresentador(es) do evento:** ► Guilherme Rosario Araujo

**Nome do evento:** Conversão de Ondas Sonoras em energia elétrica utilizando piezoeletricidade

**Data:** 26/10/19

**Horário:** 08:00 às 12:00

**Local:** Saguão 1º andar

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** A exposição consiste em apresentar o trabalho de iniciação científica, realizado ao longo de 2019 com o professor Amauri, sobre a conversão de energia sonora para energia elétrica.

**Apresentador(es) do evento:** ► Leandro Florencio Candido da Silva

## q) Sábado (tarde)

**Nome do evento:** II SEAUT - Oficina Arduíno - Criação de páginas em HTML com ESP32 para automação

**Data:** 26/10/19

**Horário:** 14:00 às 16:00

**Local:** Laboratório 223

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Mini curriculum do apresentador:** Prof. Fabio Cardoso

**Nome do evento:** TECHWEEK - Single Page Application - Quando e porquê utilizar? Conhecendo o React.

**Data:** 26/10/19

**Horário:** 14:00 às 16:00

**Local:** Auditório

**Disponível para alunos do IF:** Sim

**Disponível para público externo:** Sim

**Descrição detalhada do evento:** Com todas as novas tendências do mercado, é sempre importante entender a motivação da escolha de cada tecnologia utilizada no projeto, sempre tendo em vista o seu custo benefício. O React vem ganhando uma posição de destaque atualmente, porém, deve-se ter em vista quando ele realmente agregará valor para o seu projeto e como utiliza-lo.

**Apresentador(es) do evento:** ► Gregory Jose Vieira Russo

**Mini curriculum do apresentador:** Desenvolvedor front-end há 2 anos na Dafiti Group - maior e-commerce de moda da América Latina, com mais de 600 mil acessos diários - com experiência em Data Analytics para desenvolvimento de novas features, otimização de loadtime e integrante do time que está desenvolvendo a nova plataforma de front-end da Dafiti focada totalmente em performance, projeto vencedor do Google Mobile Hackathon 2019.